Enrico Borgo (*)

I LARIDAE DEL MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE "G. DORIA" DI GENOVA. I. STERCORARIINI E RYNCHOPINI.

Nel corso di una ricerca sulla biometria dei Laridae ho controllato tutti gli esemplari appartenenti a questa famiglia presenti nelle collezioni del Museo Civico di Storia Naturale di Genova, d'ora in avanti indicato con la sua sigla internazionale MSNG.

Tali collezioni sono il frutto sia di notevoli raccolte zoologiche, effettuate tra la fine del secolo scorso e l'inizio di questo, in diverse parti del mondo e specialmente in Asia e Africa, sia di piccoli incrementi continui nel tempo, fino ai giorni nostri (Tortonese, 1969; Capocaccia Orsini, 1981).

E' da ricordare un apporto piuttosto cospicuo, avvenuto negli anni '20, a seguito del deposito presso il Museo delle collezioni dell'ex Museo Zoologico dell'Università di Genova: purtroppo molto spesso questi soggetti sono forniti di un cartellino con indicazioni di località e di data imprecisi o mancanti; nel prosieguo del lavoro tali esemplari sono indicati con "Ex MZU" seguito da un numero.

Nell'ordinamento delle specie viene seguita la classificazione recentissima proposta da Sibley & Monroe (1990) e basata su tecniche di ibridazione DNA-DNA, perché penso sia un tentativo giusto di dare un ordinamento fondato su caratteri più oggettivi e quindi ho deciso di seguire questa piuttosto che una sistematica tradizionale.

Certamente l'impatto con questa sistematica può essere difficile e ci sono ancora notevoli perplessità tra gli ornitologi ma sono convinto che questa strada sia da percorrere.

Secondo questo nuovo modo di vedere le cose, attualmente i Laridae si inquadrano così:

(*) Museo Civico di Storia Naturale "G. Doria" Via Brigata Liguria, 9 - 16121 Genova

Classe	AVES
Sottoclasse	NEORNITHES
Infraclasse	NEOAVES
Parviclasse	PASSERAE
Superordine	PASSERIMORPHAE
Ordine	CICONIIFORMES
Infraordine	CHARADRIIDES
Parviordine	CHARADRIIDA
Superfamiglia	LAROIDEA
Famiglia	LARIDAE
Sottofamiglia	LARINAE
Tribù	STERCORARIINI, RYNCHOPINI, LARINI, STERNINI

In questo primo lavoro vengono prese in considerazione le Tribù Stercorariini e Rynchopini.

Per ogni esemplare vengono riportati, quando disponibili, nel seguente ordine questi dati:

- Numero di riferimento progressivo del Catalogo Entrate (C.E.) del MSNG, che viene assegnato in prevalenza ai vertebrati al momento della immissione nelle collezioni; su tale catalogo, scritto a mano fin dagli albori del Museo, vengono riportati anche i dati inerenti ciascun soggetto e per realizzare un controllo incrociato ho scorso tutti e dieci i grossi tomi che lo compongono.

- Sesso: maschio, femmina, indeterminato. Molti soggetti hanno l'indicazione del sesso incerta perché non determinato al momento della preparazione, o perché non riportato sul cartellino o sul C.E., o ancora perché il cartellino originale è andato perduto.

- Data di cattura (gg.mm.aa): talvolta limitata al mese oppure all'anno se non vi sono indicazioni più precise.

- Luogo di cattura.

- Note: Possono esservi oppure no delle indicazioni aggiuntive quali l'eventuale appartenenza ad una collezione storica, notizie particolari sul soggetto e altro.

Nel caso esista una citazione bibliografica questa è indicata nella forma {**-***}, dove le cifre prima del trattino sono la numerazione dei lavori come riportato in bibliografia mentre quelle dopo il trattino si riferiscono alla pagina del lavoro nella quale viene citato l'esemplare.

All'interno di ciascuna specie i soggetti sono ordinati secondo il loro numero di catalogo.

Stercorariini

Nelle collezioni del Museo "G. Doria" sono presenti 5 specie appartenenti a questa Tribù, pari al 62.5% di quelle indicate su Sibley & Monroe (1990); il numero dei soggetti controllati è 33, così ripartiti: *Catharacta skua* (2), *Catharacta chilensis* (1), *Stercorarius pomarinus* (10), *Stercorarius parasiticus* (16) e *Stercorarius longicaudus* (4).

Catharacta skua Brünnich

Sul cartellino e/o sul C.E. questa specie è citata anche come: *Stercorarius skua* (Brünn.); *Megalestris catarrhactes* Linnaeus

- MSNG 23415; Indeterminato; ?; Isole Fær Øer; dal Museo di Cristiania [Oslo].

- MSNG 40953; Indeterminato; ?; Nord Europa; Ex MZU.

Il numero relativo all'Ex MZU del soggetto MSNG 40953 non è indicato perché a questo esemplare è stato sostituito il piedistallo, che portava anche il suddetto numero.

Catharacta chilensis Bonaparte

Sul cartellino e/o sul C.E. questa specie è citata anche come: *Megalestris chilensis* Bp.

- MSNG 23414; Indeterminato; ... 4.1880; Coste del Cile, 36°S 80°20'W.

Stercorarius pomarinus (Temminck)

Sul cartellino e/o sul C.E. questa specie è citata anche come: *Stercorarius pomatorhinus* Temminck; *Lestris pomarina*.

- MSNG 20915; Maschio; 4.8.1911; Pegli (GE).
- MSNG 23416; Indeterminato; 10.10.1870; Porto di Genova.
- MSNG 23417; Femmina; 1.6.1873; Genova.
- MSNG 23418; Indeterminato; 24.5.1885; Genova, 2 miglia al largo del Lido; interessante l'annotazione sul cartellino: "Fu ucciso mentre inseguiva una quaglia che riuscì ad afferrare e stava mangiandola".
- MSNG 23419; Femmina; ?; Lago di Neuchâtel (Svizzera).
- MSNG 46148; Indeterminato; ?; Mari boreali; Ex MZU 2991.
- MSNG 46149; Indeterminato; ?; Mari boreali; Ex MZU 2993.
- MSNG 46150; Indeterminato; ?; Liguria (?); Ex MZU 2990.
- MSNG 46151; Indeterminato; ?; Mari boreali; Ex MZU 2992.
- MSNG 47654; Indeterminato; ?; Dintorni di Genova.

Sui 10 esemplari presenti, 6 sono di provenienza ligure; purtroppo non si può trarre alcuna conclusione dal periodo di cattura perché sono ben 6 i soggetti con la data di cattura non specificata.

Stercorarius parasiticus (Linnaeus)

Sul cartellino e/o sul C.E. questa specie è citata anche come: *Lestris crepidatus* Illiz.; *Stercorarius crepidatus* (Banks).

- MSNG 1960; Maschio; ...4.1914; Cornigliano (GE).
- MSNG 4435; Maschio; 13.4.1885; Imbocco del porto di Genova.
- MSNG 20909; Femmina; 7.4.1912; Cornigliano (GE).
- MSNG 20910; Femmina; 7.4.1912; Cornigliano (GE).
- MSNG 20911; Femmina; 7.4.1912; Cornigliano (GE).
- MSNG 20912; Indeterminato; 7.4.1912, Cornigliano (GE).
- MSNG 20913; Femmina; 7.4.1912; Cornigliano (GE).
- MSNG 20914; Indeterminato; 27.4.1912; Pegli (GE).
- MSNG 23420; Femmina; 30.3.1912; Cornigliano (GE).

- MSNG 23421; Femmina; 19.4.1912; Cornigliano (GE).
- MSNG 23422; Femmina; 7.5.1911; Cornigliano (GE).
- MSNG 23423; Femmina; 15.3.1912; Pegli (GE).
- MSNG 33380; Femmina; 2.4.1939, Recco (GE).
- MSNG 34452; Femmina; 7.4.1946; al largo di Priaruggia, Quarto (GE).
- MSNG 46147; Indeterminato; ?; Mari boreali; Ex MZU 2989.
- MSNG 47760; Indeterminato; 16.11.1985; foci del Po, Gorino (FE).

E' da notare che praticamente tutte le catture sono state effettuate nel periodo del passo primaverile e ben 11 su 16 nel mese di Aprile.

Questi dati, uniti alla cattura avvenuta in Novembre, concordano con le abitudini della specie, che si può osservare più frequentemente in Italia durante i passi, specialmente quello primaverile.

Dei 15 esemplari recanti l'indicazione di località, ben 9 risultano catturati nello stesso luogo e precisamente a Cornigliano (GE), località situata a circa 7 chilometri ad Ovest di Genova; globalmente sono ben 14 le catture avvenute nella parte centrale della regione, in una zona abbastanza ristretta centrata su Genova.

Interessante è osservare che la distribuzione temporale delle catture è alquanto sbilanciata, infatti 9 dei 15 soggetti datati sono stati catturati nel 1912 e, fatto curioso, 5 perfino lo stesso giorno e nella stessa località.

Un'altra particolarità che colpisce è l'elevata percentuale di femmine che sono state catturate: 10 esemplari su 16 appartengono infatti al sesso femminile, solo 2 sono maschi e 4 sono indeterminati.

Stercorarius longicaudus Vieillot

- MSNG 46142; Indeterminato; ?; Mari boreali; Ex MZU 2986.
- MSNG 46143; Indeterminato; ?; Mari del Nord; Ex MZU 2987.
- MSNG 46146; Indeterminato; ?; Mari boreali; Ex MZU 2988: esemplare in precedenza determinato come *Stercorarius parasiticus* [det. E. Borgo 1992].
- MSNG 48489; Femmina; 22.9.1991; Sturla (GE); {1-181}.

L'esemplare MSNG 48489 è la prima segnalazione accertata per

la Liguria di questa specie.

Rynchopini

Nelle collezioni del MSNG è presente con due esemplari una sola specie di questa Tribù (pari al 33%) di cui nel mondo sono conosciute altre due specie: *Rynchops flavirostris* Vieillot dell'Africa e *Rynchops albicollis* Swainson dell'Asia.

Rynchops niger Linnaeus

Sul cartellino o sul C.E. si può trovare anche come: *Rhyncops nigra* Linnaeus; *Rhynchops intercedens* Saund.

- MSNG 23531; Indeterminato; 1865-1866; Montevideo.
- MSNG 46140; Indeterminato; ?; Nord America (?); Ex MZU 3025

La data dell'esemplare MSNG 23531 è piuttosto vaga ma è stata desunta da ricostruzioni fatte sulle annotazioni riportate sul cartellino e sul C.E. su cui è scritto "Viaggio della R. Pirof. 'Principe Umberto'. Comandante G. Acton". Grazie alle ricerche di un collega, P. Berti, appassionato studioso di marineria, sono riuscito a sapere che la Regia Pirofregata "Principe Umberto" salpò il 28.1.1865 per le acque dell'America meridionale agli ordini del Comandante Guglielmo Acton (che diventerà poi Ministro della Marina) e ritornò in patria per la preparazione della terza guerra d'indipendenza (1866). Da queste notizie ho potuto stabilire la data proposta.

Le collezioni del MSNG relative alle due Tribù di Laridae trattate in questo lavoro si sono rivelate abbastanza equilibrate se non proprio cospicue, con 33 esemplari di Stercorariini e 2 di Rynchopini.

Le specie rinvenibili nella regione paleartica occidentale sono presenti tutte, con percentuali che rispecchiano abbastanza la relativa "frequenza"; comprensibile la quasi assoluta mancanza di soggetti provenienti dai mari australi, tenuto conto che nel periodo d'oro delle esplorazioni, negli anni della costituzione del nucleo delle collezioni del Museo di Storia Naturale "G. Doria", solo una spedizione italiana è andata nelle

regioni australi, limitandosi però alla parte meridionale del continente sudamericano, la Spedizione Antartica Italiana (S.A.I.) del 1882 (Bove, 1883).

E' invece strano che vi siano 2 esemplari del genere *Rynchops* americani e non ve ne sia nemmeno uno proveniente dall'Africa o dall'Asia, regioni che sono state interessate da molte spedizioni che facevano capo al Museo di Storia Naturale "G. Doria", mentre in America vi sono stati pochissimi viaggi di studio ed esplorazione.

Ringraziamenti

Desidero ringraziare: il Dr. Valter Raineri del MSNG per i consigli ed i suggerimenti fornitimi; la Dr. Lilia Capocaccia (direttore del MSNG) ed il Dr. Giuliano Doria del MSNG per avermi consentito di controllare il materiale; Monica Beggiato per l'aiuto prestato.

Bibliografia

1 - Borgo E., Truffi G. & Verner A., 1992 - Primo accertamento in Liguria di Labbo codalunga, *Stercorarius parasiticus.* Rivista italiana di Ornitologia, Milano, **62** (3-4): 181-182.

2 - Bove G., 1883 - Patagonia - Terra del Fuoco - Mari Australi. Rapporto del Tenente Giacomo Bove Capo della Spedizione al Comitato Centrale per le Esplorazioni Antartiche. Parte I. Genova, 150 pp.

3 - Capocaccia Orsini L., 1981 - Il museo di storia naturale di Genova dalle sue origini ad oggi. Notiziario periodico della vita dell'Associazione Nazionale dei Musei Scientifici, Orti botanici, Giardini zoologici ed Acquari, Milano. Anno 8, n° 1 (Gennaio-Giugno).

4 - Cramp S. & Simmons K.E.L. (eds.), 1985 - Handbook of the Birds of Europe, the Middle East and North Africa: the Birds of the Western Palearctic. Vol. III: Waders to Gulls. 913 pp. + 18 plates.

5 - Harrison P., 1988 - Seabirds: an identification guide. Revised edition. Christopher Helm (Publishers) Ltd., London. 448 pp.

6 - Howard R. & Moore A., 1980 - A complete checklist of the Birds of the World. Oxford University Press, Oxford. 701 + VIII pp.

7 - Peters J.L., 1934 - Check-list of Birds of the World. Vol. II. Harvard University Press, Cambridge (USA). 401 + XVII pp.

8 - Tortonese E., 1969 - Il Museo Civico di Storia Naturale "G. Doria" in Genova,

nel suo primo centenario. Annali del Museo Civico di Storia Naturale "Giacomo Doria", Genova, **77**: I-XIX.

9 - VAURIE C., 1965 - The Birds of Palearctic Fauna. A systematic reference. II. Non-Passeriformes. Witherby, London. 763 + XX pp.

SUMMARY

The main data about specimens of Tribes Stercorariini and Rynchopini (Aves-Laridae) stored in the collection of the Museo Civico di Storia Naturale "G. Doria" of Genoa are reported.

There are 33 specimens belonging to the Tribe Stercorariini: *Catharacta skua* (2), *Catharacta chilensis* (1), *Stercorarius pomarinus* (10), *Stercorarius parasiticus* (16) and *Stercorarius longicaudus* (4).

Regarding Tribe Rynchopini only a species is present, *Rynchops niger,* with two specimens.

RIASSUNTO

Vengono riportati i dati principali relativi agli esemplari delle Tribù Stercorariini e Rynchopini (Laridae) presenti nelle collezioni del Museo Civico di Storia Naturale "G. Doria" di Genova.

Vi sono 33 soggetti appartenenti alla Tribù Stercorariini, così suddivisi per specie: *Catharacta skua* (2), *Catharacta chilensis* (1), *Stercorarius pomarinus* (10), *Stercorarius parasiticus* (16) e *Stercorarius longicaudus* (4).

Della Tribù Rynchopini è presente solo una specie, *Rynchops niger,* con due esemplari.